### المخترع الكويتي انتزع الجائزة الكبرى لمعرض «أيينا» للاختراعات

# البناي اهتمام صاحب السمو ورعايته للشباب كان الحافز لتحقيق إنجاز العازمي

استقبال العازمي لدى وصوله

البناي مهنئا المخترع الكويتي على انجازه

- الاختراع عبارة عن طفاية حريق تعمل بشكل آلي ويستطيع استخدامها كل شخص
- استوحى فكرته من حادثة مؤلمة شهدتها الكويت وراح ضحيتها اطفال وشباب من بيت واحد
- العازمي : لاانسي دور مركز صباح الأحمد ومؤسسة الكويت للتقدم العلمي والتي كانت وراء تحقيق هذا الإنجاز

انتزع المخترع الكويتي محمد عبد الله العازمي الجائزة الكبرى لمعرض ايينا للاختراعات الأمر الذي يعد بمثابة انجاز غير مسبوق يستحق الفخر والاعتزاز وفوزه بالميدالية الذهبية في واحدة من اكبر المعارض العالمية للاختراعات في المانيا.

وأعرب مدير عام مركز صباح الأحمد للموهبة والابداع -أحد مراكز مؤسسة الكويت للتقدم العلمي الدكتور عمر البناي عن فخره واعتزازه بهذا الانجاز الذي حققه المخترع العازمي والذي استطاع من خلاله ان يرفع اسم الكويت وسط اكبر الدول المتقدمة وتحديدا في المانيا المعروفة بالتقدم والتطور في مجال الاختراعات.

وأهدى البناي؛ هذا الانجاز الذي حققه المخترع العازمي وحصوله على الجائزة الكبرى و على الميدالية الذهبية الى حضرة صاحب السمو امير البلاد، مؤكدا ان اهتمام سموه ورعايته للشباب عامة والمخترعين خاصة كان الحافز لهم لتحقيق هذا التميز ورفع راية الكويت في معرض الاختراعات في المانيا.

وأضاف البناي لقد انتزع العازمي الجائزة الكبرى للمعرض الذي شارك فيه أكثر 730 مخترع، يمثلون أكثر من 60 دولة عرضوا أكثر من 900 اختراع على مستوى العالم ، وكان العازمي المشارك الوحيد من دولة الكويت بترشيح من مركز صباح الأحمد للموهبة والابداع بالتعاون مع مكتب تسجيل براءات الإختراع بوزارة التجارة والمكتب الخليجي لدول مجلس التعاون واستطاع أن يرفع علم الكويت في واحدة من اهم وابرز المحافل العلمية العالمية المتخصصة في مجال الاختراعات.

وقال، يتمثل الاختراع في طفاية حريق آلية، تعمل بشكل آلي ويستطيع استخدامها كل شخص ليست لديه القدرة على اطفاء الحريق باستخدام الطفاية التقليدية، والتي تحتاج الى خطوات ليتم استخدامها من سحب صمام ورش المادة على الأماكن المشتعلة، وهي مفيدة للشباب وكبار السن ومن يتخوف من الاقتراب من الحريق.

وزاد استوحى العازمي فكرته من حادثة مؤلمة شهدتها الكويت وراح ضحيتها اطفال وشباب من بيت واحد تعرض للحريق ولم يتمكنوا من اخماده، ففكر في عمل طفاية متطورة يستطيع اي شخص استخدامها بسهولة ويسر ، حيث يتم القائها في النار فتقوم بالدحرجة وتعدل من نفسها عن طريق الجاذبية الأرضية ووزنها لتقوم بالرش واطفاء الحرائق عند درجة حرارة معينة.

وقال د. البناي، لقد تم تطوير الاختراع في عام 2012 في ادارة الابتكار التابعة لمركز صباح الاحمد للموهبة والابداع ، كما تم تصنيع النموذج الصناعي بمبادرة ورعاية من المركز. ولفت الى ان مركز صباح الأحمد للموهبة والابداع انشيء بمبادرة أميرية سامية من حضرة صاحب السمو امير البلاد رئيس مجلس ادارة مؤسسة الكويت للتقدم العلمي الشيخ صباح الأحمد الجابر الصباح لدعم المخترعين، واستطاع خلال السنوات الأربع الماضية من تبني الكثير من الاختراعات حيث تم البدء بمن لديه بالفعل براءة اختراع ، وادخاله في نظام البوابات منذ بداية الفكرة وحمايتها وتسجيلها في امريكا واوروبا ودول مجلس التعاون ومن ثم فحص الفكرة وعمل دراسات الجدوى وعمل النموذج الصناعي ومن ثم اختياره، اضافة الى ان بعض الاختراعات تم تصنيعها بالفعل .

وقال، المخترع محمد العازمي هو احد مخترعي مركز صباح الاحمد للموهبة والابداع والحقيقة لنا الفخر بان نرفع اسم الكويت عاليا في مثل هذه المحافل وخاصة بهذا الجانب العلمي والتكنولوجي مما لدينا من اختراعات ترتقي بانها تشرف البلد بالتكنولوجيا الحديثة. وزاد، كما ان المركز ساهم في تسجيل براة الاختراع ومساعدة المخترع في تصنيع الاختراع وتجربته، كما تم اعطاء المخترع محمد دورة مكثفة ليحصل على شهادة دولية بالتعاون مع غرفة التجارة والصناعة الكويتية ، مشيرا الى ان هناك دورات سنويا لما يقارب من 50 مخترع لتدريبهم حول كيفية تاسيس شركات خاصة لهم وكيفية دخولهم للسوق وليس فقط الحصول على براة اختراع.

من جانبه قال وزير العدل السابق المستشار حسين الحريتي ، شعوري لا يوصف خاصة انني اعرف المخترع محمد من صغره فكان طفل مبدع الا انه عندما توفرت الامكانات المادية التي من خلالها يستطيع ان يبتكر، اثبت ذلك بالفعل من خلال مشاركته في هذا المعرض العالمي بمشاركة هذا الكم الهائل من المخترعين، لافتا الى ان ذلك ان دل فانما يدل على ان الشباب الكويتي مبدع الا انه يحتاج الى الاجواء التي يستطيع من خلالها ان يبدع.

وأضاف الحريتي، كل الشكر للحكومة ممثلة في مركز صباح الأحمد للموهبة والابداع الذي وفر الامكانات والجهود لدعم المخترع الي ان وصل الي ما وصل اليه وما حققه من انجاز، فمركز صباح الاحمد كان له الدور الاكبر في خروج مخترعي الكويت وايصالهم الي العالمية ، مشيرا الي ان جهودهم واضحة وحصول المخترع علي هذا الجائزة دليل واضح علي تلك الجهود. وناشد الحريتي القائمين علي المركز مواصلة الطريق وتقديم الدعم اللامحدود للابناء لنشهد مبدعين ومخترعين يشار اليهم بالبنان ، كما اناشد مؤسسة الكويت للتقدم العلمي في هذا الاتجاه لايجاد مخترعين في مجالات اخرى سواء في الطاقة والتقنيات الحديثة والزراعة وغيرها لنستطيع أن نواكب الدول المتقدمة. بدوره قال المخترع محمد العازمي، الحمد لله علي هذا الانجاز الذي اهديه لصاحب السمو امير البلاد الشيخ صباح الاحمد الجابر الصباح وسمو ولي عهده والشعب الكويتي الكريم ، والحمد لله ان لدينا امير عظيم هو امير الانسانية علي مستوى العالم .

وأضاف ، لا انسي دور مركز صباح الاحمد للموهبة والابداع ومؤسسة الكويت للتقدم العلمي والتي كان لهما الفضل في تحقيق هذا الانجاز من خلال دعمهم المتواصل لي ودورهم في مشاركتي في هذا المعرض العالمي الذي شارك فيه نحو 730 مخترع من العديد من دول العالم، وبفضل الله تفوقت عليهم وحصلت علي الجائزة الكبرى والميدالية الذهبية علي اختراعي مطفأة الحريق الآلية.

### مركز الأبحاث للمعلوماتية في الجامعة الأمريكية دشن سلسلة محاضراته

# قاسم : مسابقة نجوم العلوم كانت تجربه شائقة وساهمت في تشكيل مساري المهني

قاسم يشرح للحضور تطوير الفكرة المبدعة

شهادة شكر وتقدير من المركز للمخترع الكويتي

دشن مركز الأبحاث للمعلوماتية والعلوم والهندسة(RISE) في الجامعة الأمريكية في الكويت سلسة ندواته لعام 2014-2015 بندوة تحت عنوان "كيف تخلق فكرة مبدعة؟" و التي استضافت المخترع الكويتي صادق قاسم رئيس قسم تطوير الاختراعات مركز صباح الأحمد للموهبة والإبداع (SACGC) و الفائز بمسابقة نجوم العلوم عام 2010

بدات الندوة بكلمة القاها الدكتور امير زيد، مدير المركز، و التي اعلن فيها رسميا عن تدشين محاضرات مركز RISE موضحا ان سلسلة المحاضرات تعتبر واحده من العديد من الأنشطة التي يخطط المركز لتنظيمها في الفترة المقبلة و التي سيكون هدفها دعم و تشجيع الابتكار في دوله الكويت.

وبدأ قاسم كلمته بالحديث عن مركز صباح الأحمد للموهبة والإبداع- احد مراكز مؤسسة الكويت للتقدم العلمي (KFAS)- موضحا ان الهدف من انشاء المركز هو دعم و تشجيع الإبداع والابتكار بين الشباب الكويتي. و من ثم بدأ قاسم في شرح كيفية التعامل مع الافكار التي يتقدم بها المبتكرون من الشباب الكويتي إلى مركز صباح الأحمد للموهبة والإبداع SACGC و المراحل المختلفة التي يجب ان يمرون بها لتحويل افكارهم إلى منتجات مادية. فعلى حد قوله، هدف المركز "هو المساعدة في إمكانية تحويل الأفكار الإبداعية من مجرد مفهوم إلى واقع ملموس".

و قد تناول السيد قاسم في حديثه تفاصيل المراحل التي تمر عبرها الأفكار حتى تصبح منتج نهائي، موضحا أن مركز صباح الأحمد يدعم المخترع في جميع الخطوات و المراحل اللازمة لتطوير الإختراع بدءا من مرحلة الطرح و حتى الحصول على براءة اختراع من الجهات العالمية المختصة. و في النهايه، اختتم الضيف كلمته بالحديث عن تجربته في برنامج نجوم العلوم التلفزيوني، والإجابة على اسئلة الحاضرين، موجها النصيحة للحاضرين بتدوين افكارهم بصورة مستمرة إذ ربما ينتج عن هذه الأفكار إبتكار يفيد العالم يوما ما.

و في أعقاب الندوة، تبادل الحضور مع الضيف الحوار حول تجربته في مسابقة نجوم العلوم، و التي اكد قاسم انها برغم صعوبتها ،كانت تجربه شيقة و ساهمت في تشكيل مساره المهني إذ تقلد بعدها منصبه الحالي كرئيس لقسم تطوير الاختراعات بمركز صباح الأحمد للموهبة و الإبداع.

و قد اكد الدكتور زيد في نهاية الندوة ان "مركز RISE اهتم بان يبدأ اولى محاضراته بإستضافة رمز للإبداع الكويتي مثل صادق قاسم لكي يقدم لشباب الكويت نموذجا لما يحمله البلد من طاقات يمكن استثمارها و تحويلها الى انجازات علمية".

جانب من الحضور

### «التطبيقي» نظم اللقاء التنويري الاول للمعينين الجدد

# الأثري : النجاح و التطور هما أساس الارتقاء بالكوادر البشرية

الأثري مع فريق ادارة الشؤون الادارية

تحت رعاية و حضور مدير عام الهيئة العامة للتعليم التطبيقي و التدريب الدكتور احمد الأثري نظمت ادارة الشئون الادارية اللقاء التنويري الأول للمعينين الجدد بالهيئة بحضور نائب المدير العام لشؤون التدريب م.حجرف الحجرف على مسرح مركز ابن الهيثم للتدريب اثناء الخدمة – العديلية.

القى مدير عام الهيئة د.الاثري كلمة رحب من خلالها بالموظفين الجدد و حثهم على العطاء من خلال توفير البيئة المناسبة و الملائمة للعمل، و اضاف ان النجاح و التطور هما اساس الارتقاء بالكوادر البشرية ، و الهيئة تسخر كافة السبل التي تؤهل الموظفين لتنمية مهاراتهم ليساهموا في تطوير انفسهم، وذكر د.الاثري ان هناك عدة امور اساسية ساهمت بالنقلة النوعية للهيئة منها الانتقال للميكنة الداخلية و تطبيقات فرق الجودة في كل ادارة و الانتساب لجمعية الشفافية.

أكد د.الاثري ان اهم المقومات التي تساعد على الانتاج و التنمية هي الولاء للمؤسسة و الدولة، و شكر د. الاثري الشئون الادارية على العمل الدؤوب و الانجازات التي قامت بها لما لها الاثر الايجابي على مختلف الادارات. من جانبه هنأ مدير ادارة الشئون الادارية منصور الشمري المعينين الجدد و قال ان اللقاء التنويري اليوم يأتي بعد إتمام تعيين 120 موظفا في مختلف قطاعات الهيئة خلال ثلاثة اشهر فقط واضاف الشمري ان هذا اللقاء الاول للمعينين و يستمر على مدى يومين للتعريف بالحقوق و الواجبات للموظف و كيفية التعامل مع المراجعين و الاطلاع على قوانين الخدمة المدنية و اللوائح و النظم في الهيئة، و ذلك عبر محاضرة من أ.هيفاء الراشد و أ.حصه السالمي. واختتم الشمري بالتهنئة للموظفين متمنيا لهم التوفيق و المثابرة و الاخلاص في العمل و الاسهام في تطوير الهيئة و شكر جميع القائمين على التنظيم من ادارة الشئون الادارية.

من جانبها ذكرت مشرف عام مجموعة التطوير و التميز في ادارة الشئون الادارية هيفاء الراشد ان ادارة الشئون الادارية انطلقت برسم خطة شاملة لتطوير العمل بالإدارة و ذلك بتكوين مجموعه اطلقت عليها اسم مجموعة التطوير و التميز مكونه من خيرة موظفي الادارة من الكوادر الوطنية الكويتية تعمل جاهده على اثبات ان حب الوطن يترجم باتقان العمل و رفع الاداء به.

حضر اللقاء التنويري مدير مركز ابن الهيثم للتدريب اثناء الخدمة المهندس عبدالعزيز الصانع و مدير ادارة الشئون المالية د.طارق المنيس و مدير الادارة القانونية فهد الجمعة و مدير الصندوق الاهلي للتعليم التطبيقي و التدريب د.صلاح العثمان مدير مكتب العلاقات العامة و الاعلام قيس الاسطى و عدد من قيادي و موظفي الهيئة.

الراشد متحدثة خلال اللقاء

### أكد أن سفارة الكويت في واشنطن كانت دائماً داعمة لهم

# قبازرد: أسماء الضيوف في مؤتمر الاتحاد السنوي تأتي دون تدخل من أي اطراف خارجية

أعرب رئيس الاتحاد الوطني لطلبة الكويت - فرع الولايات المتحدة الأمريكية ( NUKS. ORG ) احمد سلمان قبازرد عن إستياء الاتحاد لما يتم تداوله في الفترة الحالية من إشاعات حول تدخل سفارة دولة الكويت في واشنطن دي سي في اختيار ضيوف مؤتمر الاتحاد السنوي المقرر إقامته في منطقة سان فرانسيسكو في ولاية كاليفورنيا، واكد قبازرد على ان أسماء الضيوف المقرر دعوتهم لحضور المؤتمر تاتي دون تدخل من اي اطراف خارجية، وهي من اختصاص أعضاء الهيئة الادارية فقط. وذكر قبازرد بان سفارة الكويت في واشنطن دي سي دائما ما كانت ولازالت داعمة للاتحاد، ولامسنا منهم حرصهم واهتمامهم بأمور وشؤون الطلبة، واستمتعنا بالعمل معهم وتعاونهم طوال الفترات الزمنية الماضية الى يومنا هذا. وختم قبازرد مؤكدا لطلبة وطالبات الكويت في الولايات المتحدة الأمريكية بان المؤتمر هذه السنة سيكون على ما عاهدناهم عليه بكل سنة من تميز وإبداع وتنوع في الضيوف والفعاليات والأنشطة، ودعاهم لزيارة الموقع الخاص بالمؤتمر للاطلاع على تفاصيله.

# « العلوم » استضافت أستاذ الكيمياء الفيزيائية بجامعة جريفيث

جريفيث أثناء المحاضرة

استضاف عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور جاسم محمد الحسن بحضور العميد المساعد للشؤون العلمية والدراسات العليا الدكتور علي بومجداد الأستاذ الدكتور بيتر جريفيث ، استاذ الكيمياء الفيزيائية بكلية الهندسة والعلوم جامعة جريفيث ، الزائر من قبل كلية الدراسات العليا لقسم الكيمياء بكلية العلوم لتقييم برنامج ماجستير الكيمياء.

كما القى الأستاذ الزائر/بيتر جريفيث خلال زيارته محاضرتين علميتين بعنوان : « المواد الكيميائية المستخدمة في توصيل العلاج بطريقة ذكية» ، و « كيفية تحضير المواد الكيميائية بطريقة هندسية» وذلك بحضور اعضاء هيئة التدريس بالقسم العلمي وطلبة الدراسات العليا.

وختاماً قام الزائر بجولة علمية في مرافق الكلية ومختبراتها العلمية ، حيث ابدى إعجابه بالإمكانيات المتاحة بالكلية ومختبراتها.